Year to all the State Governments. This enables the State Governments to prepare their own contingency plans based on previous experience and the research findings of the State Agricultural Universities to mitigate the effects of aberrations in rainfall.

Yearly quantum of Pesticides and Weedicides Used

1274. SHRI BHUPINDER SINGH MANN: Will the Minister of AGRICULTURE be pleased to state:

(a) the quantum of pesticides and weedicides used every year for the last three years, quantity-wise, cost-wise; and year-wise;

(b) whether residues of these chemicals remain in the agricultural produce; and

(c) whether the residual presence is tolerable and acceptable to human consumption in India and abroad?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF AGRICULTURE (SHRI S. KRISHNA KUMAR): (a) The consumption of various pesticides and weedicides for the last three years as submitted by the representatives of the States/UTs in National/Zonal Conferences on inputs held during each year in Kharif and Rabi season is annexed at A. (*see* below). The price of the insecticide formulations varies from State to State due to various factors like cost of inputs, Central & State taxes and levis etc. A comperative Statement of the prices of major pesticides is annexed at—B (*see* below).

(b) When used as per recommendation following Good Agricultural Practices (i.e. proper dose on recommended plants, observation of waiting period etc.), no significant quantity of residues would remain.

(c) Government of India has prescribed the tolerance limit to 50 pesticides under the Prevention of Food Adulteration Act. Codex Committee on Pesticide residues of Food and Agriculture Organization and World Health Organization at international level have also prescribed guideline level of various pesticide residues on food commodities. If the residual presence are within these prescribed tolerance limits, the same is acceptable for human consumption.

Statement A

Statement on the Consumption of Pesticides

S. No.	Year	Total Consumption in M.T.
1.	1992-93	70,794
2.	1993-94	67,881
3.	1994-95	63,267

Statement B

Price of Commonly used Pesticides (In Formulated Form)

In rupees per Lit/Kg.

S. No.	Name of Pesticides	1992-93	1993-94	1994-95
1	2	3	4	5
1.	Endosulfan 35% EC	141	149	160
2.	Monocrotophos 36% SL	237	248	237
3.	Phospomidan 85% SL	261	270	293
4.	Dimethoate 30% EC	127	131	132

1	2	3	4	5
5.	Methyl Parathion 50% EC	166	170	226
6.	Quinalphos 25% EC	193	196	213
7.	Fenalerate 20% EC	254	242	229
8.	Malathion 50% EC	86	87	96
9.	Malathion 5% Dust	67	69	75
10.	BHC 10% DP	27	28	40
11.	Carbendarim 50% WP	296	323	320
12.	Butchlor 50% EC	150	142	171
13.	Anilophos 30% EC	175	179	200
14.	Cypermethion 10% EC	235	252	247
15.	2.4-D Sodium Salt 80%	100	95	106
16.	Maneozeb 75% WP	119	134	159
17.	Copper Oxychloride 50% WDP	108	135	126
18.	Chloropnyripnos 20% EC	221	280	277
19.	Pnorate 10 G	33	32	38

नीम वृक्ष लगाने के लिए प्रोत्साहन

1275. **श्री शिव प्रसाद चनपुरिया:** क्या कृषि मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या सरकार नीम वृक्ष के कीटनाशी तथा कृषि हेतु खाद के रूप में इसके गुणों को देखते हुए किसानों को कृषि फार्मों के किनारे नीम के वृक्ष लगाने के लिए प्रोत्साहन देने की योजना पर विचार करेगी; और

(ख) क्या कृषि मंत्रालय उन राज्यों के नाम बताने की स्थिति में है जहां कृषि फार्मों के किनारे नीम वृक्ष उगाए गए हैं और किसान उन वृक्षों से लाभ उठा रहे हैं?

कृषि मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री अरविंद नेताम): (क) और (ख) महोदय, राष्ट्रीय तिलहन तथा वनस्पति तेल विकास बोर्ड के "गैर-परम्परागत तिलहनों का विकास" कार्यक्रम के अंतर्गत राज्यों/किसानों को नीम के पेड़ों की नर्सरियां लगाने तथा पेड़ लगाने के लिए प्रोत्साहन दिया जा रहा है।

नीम देश के अधिकतर भागों में उगाया जाता है और उत्तर प्रदेश तमिलनाडु, कर्नाटक, मध्य प्रदेश, आन्ध्र प्रदेश, तथा गुजरात में इसे बहुत अधिक मात्रा में उगाया जाता है और किसानों को उससे कई लाभ हो रहे हैं।

टाटा आयरन एण्ड स्टील कंपनी लिमिटेड द्वारा लौह-अयस्क का निर्यात

1276. **श्री चिमनभाई हरिभाई शुक्ल:** क्या इस्पात मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या टाटा आयरन एंड स्टील कम्पनी लिमिटेड (टिस्को) लौह-अयस्क का निर्यात कर रही है;

(ख) यदि हां, तो 1992-93, 1993-94 और 1994-95 के वर्षों के दौरान किन-किन देशों को कितनी-कितनी मात्रा में लौह-अयस्क का निर्यात किया गया;

(ग) इस निर्यात से कितनी विदेशी मुद्रा अर्जित हुई;

(घ) क्या सरकार टाटा आयरन एंड स्टील कंपनी लिमिटेड द्वारा उत्पादित तैयार माल का निर्यात करने का विचार रखती है; और

(ङ) यदि हां, तो उसका ब्यौरा क्या है?

इस्पात मंत्रालय के राज्य मंत्री (श्री संतोष मोहन देव): (क) जी, हां।

(ख) और (ग) टाटा आयरन एंड स्टील कंपनी लि० (टिस्को) ने सूचित किया है कि उन्होंने निम्नानुसार निर्यात किया है:—

वर्ष	निर्यात		कुल (टन)
	पाकिस्तान	चीन	
1992-93	39,000	53,000	92,000
1993-94	197,000	18,000	215,000
1994-95	17,000	96,000	113,000